

# 中国通用凯迪拉克 XT5 更换自动变速箱电脑编程和匹 配操作方法

**功能说明：** 更换自动变速箱电脑，需要执行该功能。

**支持设备：** 元征全系列综合诊断设备

**实测车型：** 2020 凯迪拉克 XT5。VIN 码为：LSGNB83LOLA\*\*\*\*\*

## 操作指引：

1. 使用 PAD 5 选择【传统诊断】(如下图)；

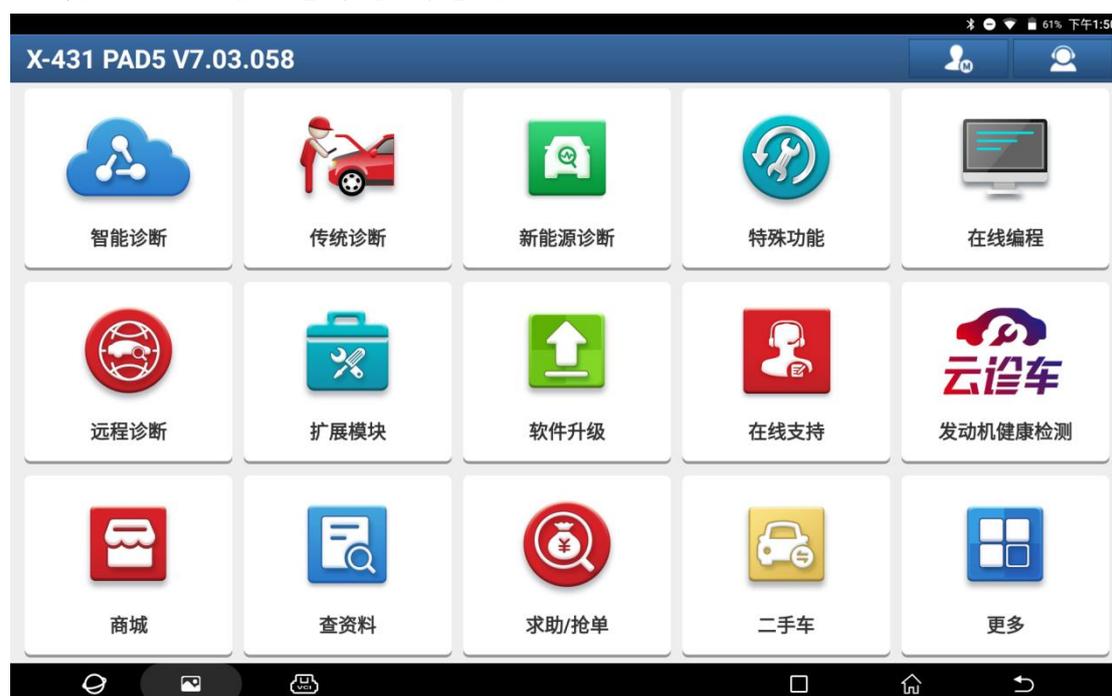


图 1

2. 进入后选择【中国通用】软件进行测试（如下图）；



图 2

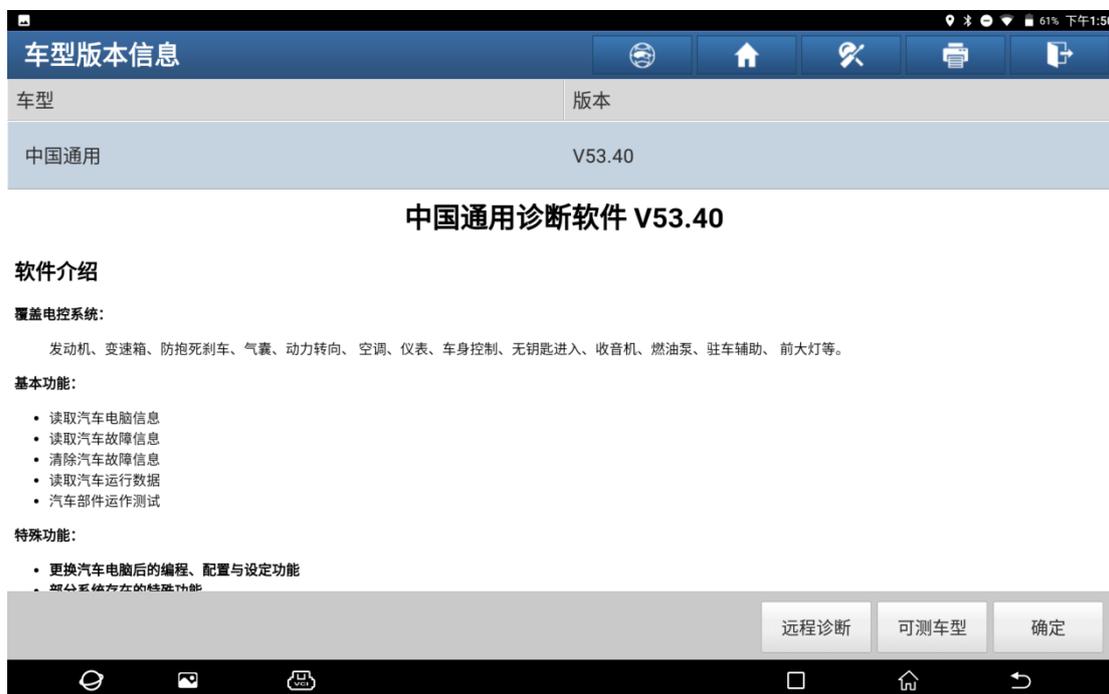


图 3

3. 选择【在线编程】菜单进入系统（如下图）；



图 4

4. 选择【自动扫描】菜单扫描车型，根据“提示信息”了解相关信息并操作进入下一步（如下图）；



图 5



图 6



图 7



图 8

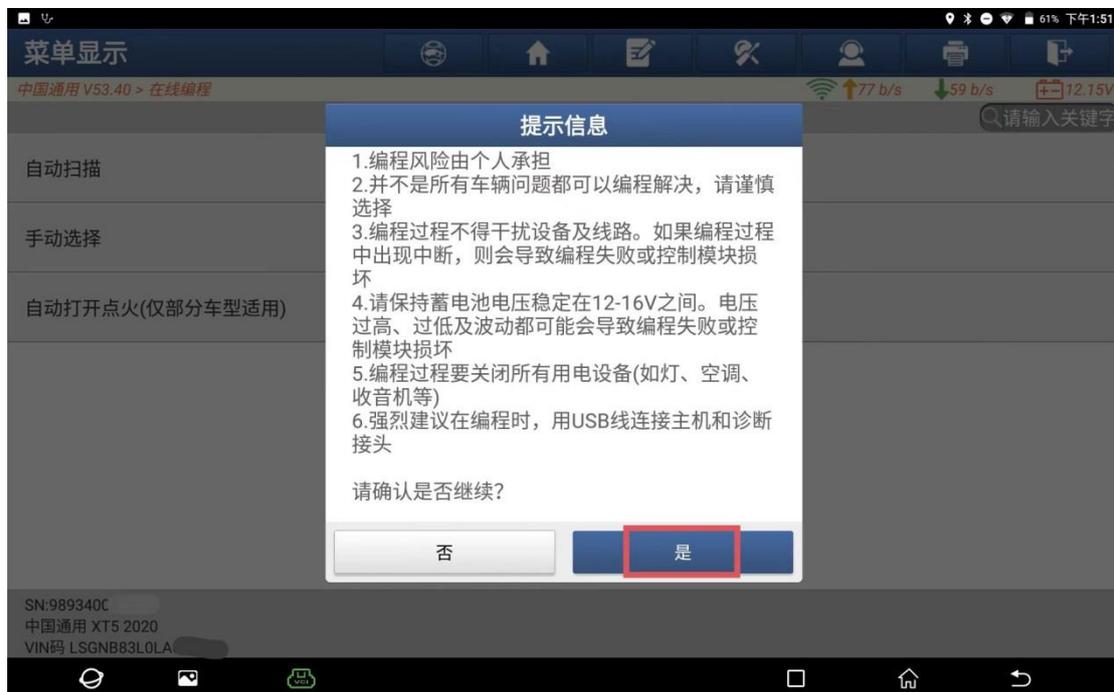


图 9

5. 根据“提示信息”了解相关信息并操作进入下一步（如下图）；



图 10

6. 选择【TCM(自动变速箱控制模块)】菜单（如下图）；



图 11

7. 选择【编程】菜单（如下图）；

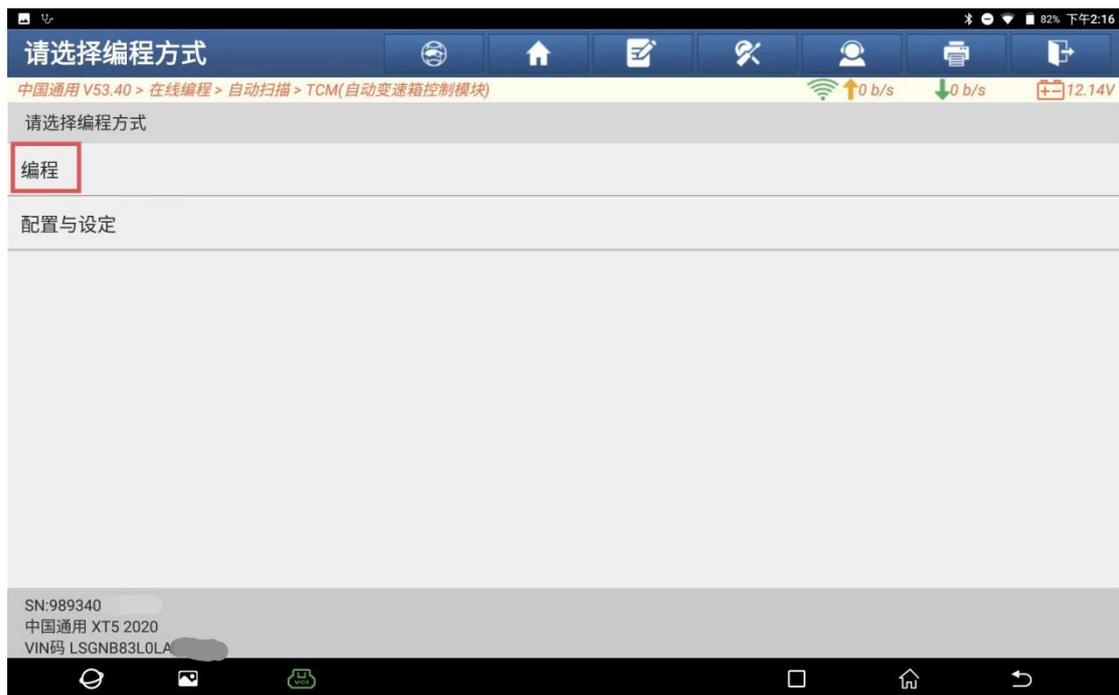


图 12

8. 根据提示完成相关操作后，点击“是”进入下一步（如下图）；

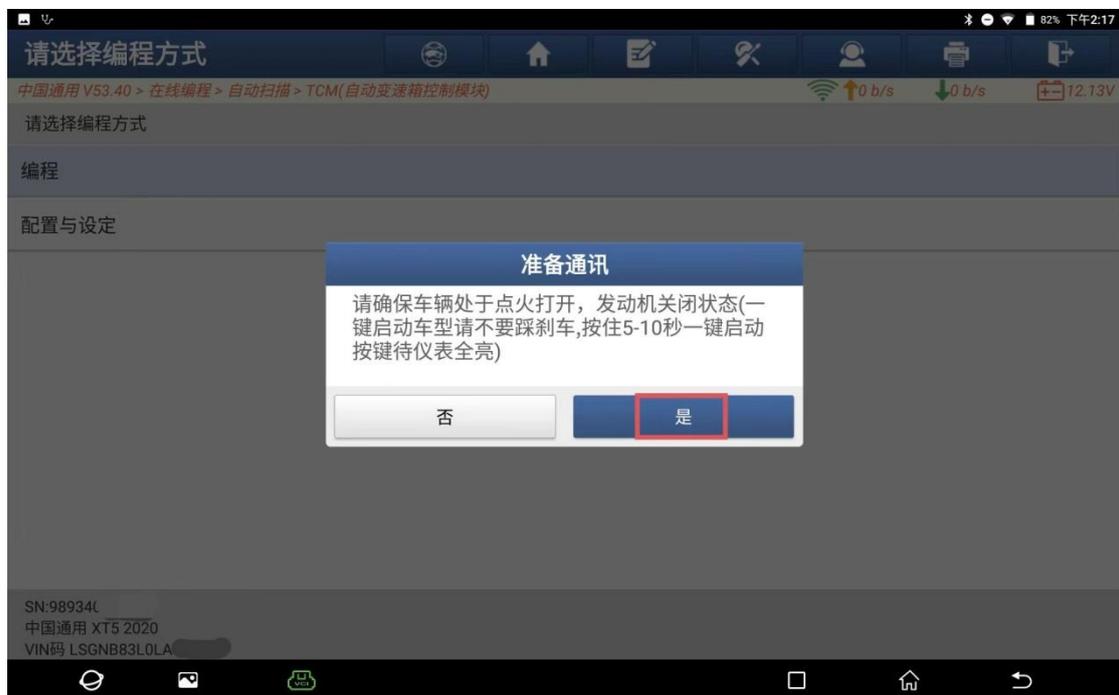


图 13

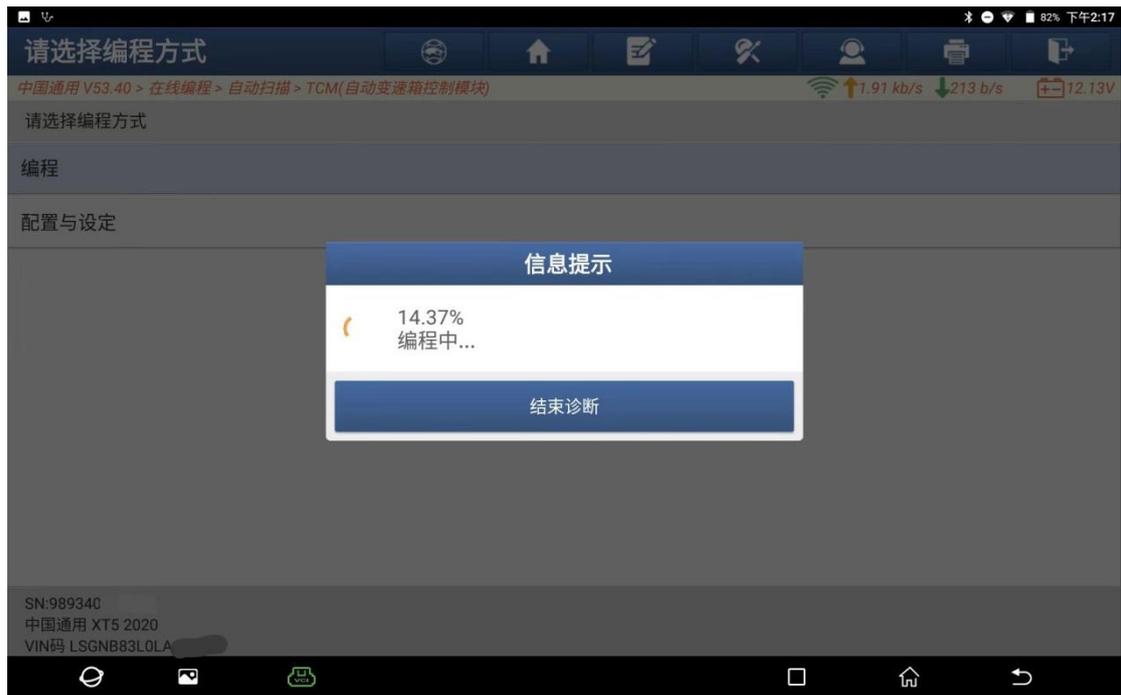


图 14

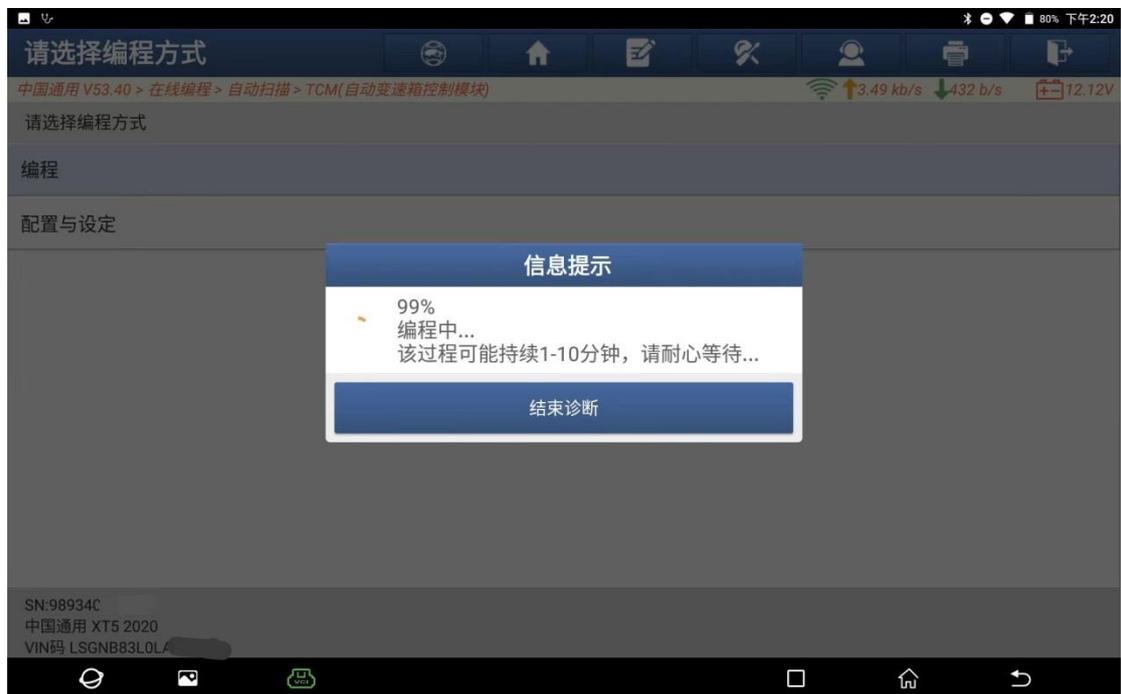


图 15

9. 根据提示信息，完成操作要求，点击“确定”进入下一步（如下图）；

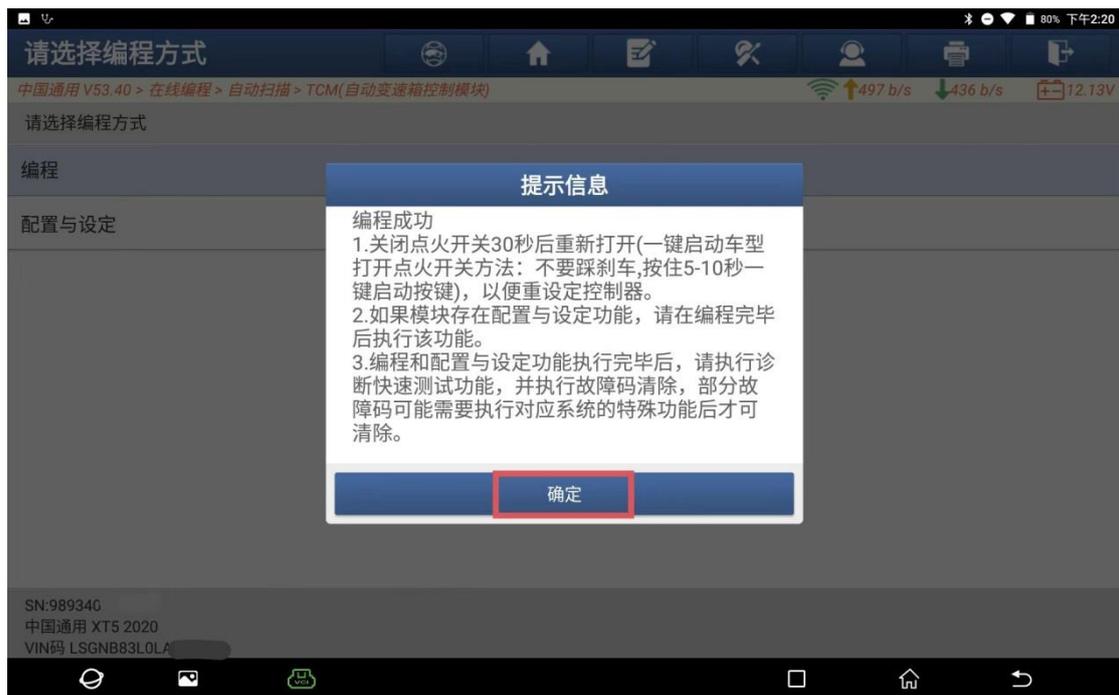


图 16

10. 返回页面，选择【配置与设定】菜单（如下图）；

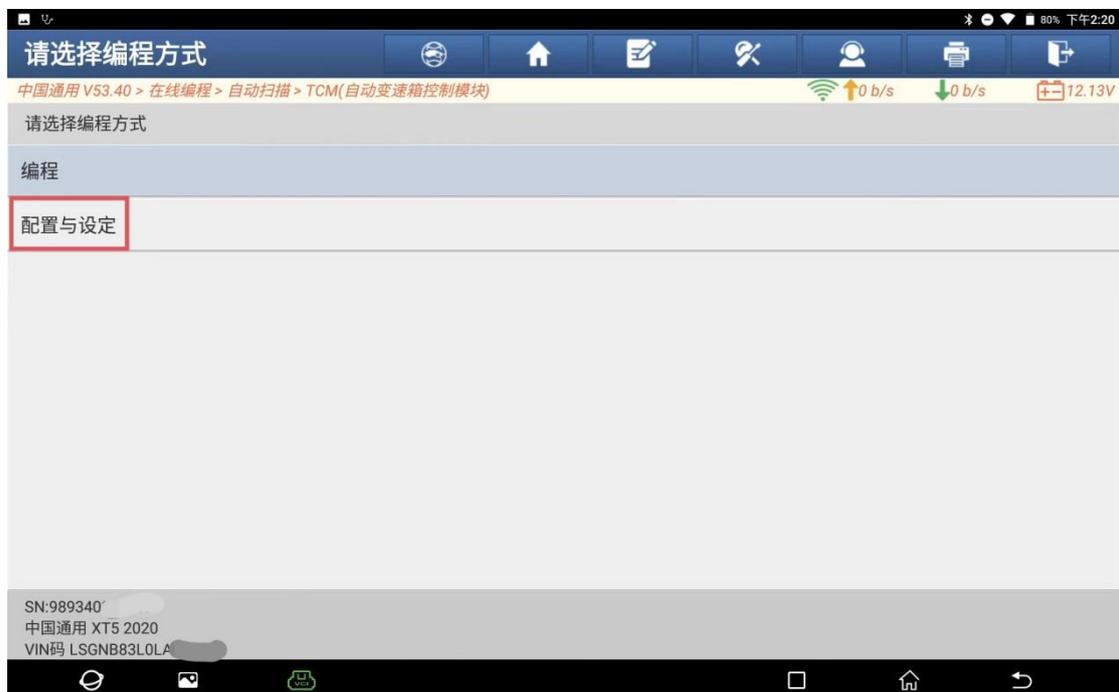


图 17

11. 点击“确定”进入下一步（如下图）；

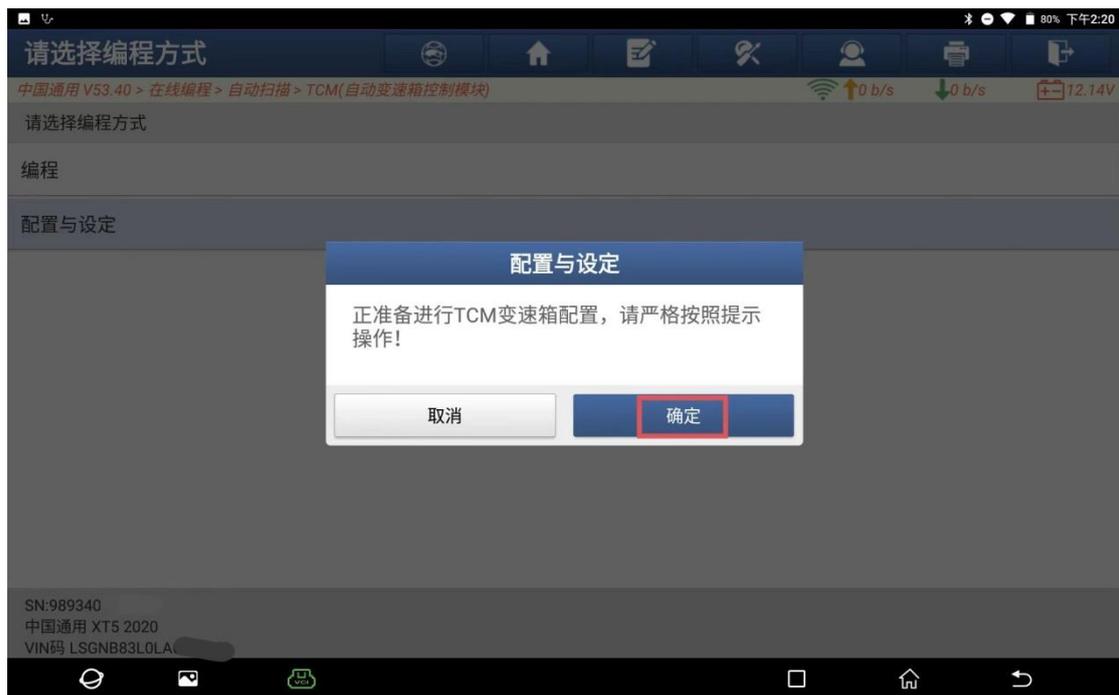


图 18

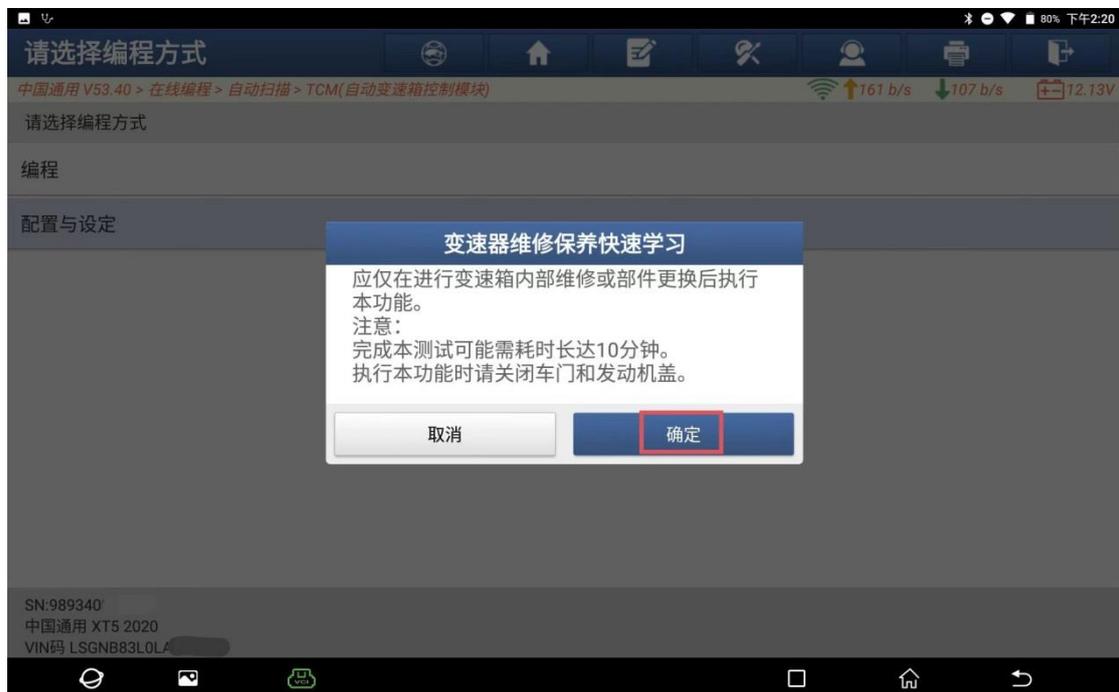


图 19

12. 根据条件提示“变速器温度必须在 75~86 摄氏度之间”，数值显示“变速器温度低于工作温度”，应将变速器温度的状态变为“75~86 摄氏度之间”（如下图）；

名称	数值	条件
变速器油温度	变速器温度低于工作温度	变速器温度必须在75~86摄氏度之间
变速器油温度(摄氏度)	27	不满足启用条件
条件不满足或程序进行中		

SN:989340C  
中国通用 XT5 2020  
VIN码 LSGNB83L0LA

图 20

名称	数值	条件
变速器油温度	启动	正确
变速器油温度(摄氏度)	80	
条件不满足或程序进行中		

SN:989340  
中国通用 XT5 2020  
VIN码 LSGNB83L0LA

图 21

13. 根据条件提示“变速器必须处于驻车档”且“启动发动机”，应将变速器的状态变为“驻车”且“启动发动机”（如下图）；



图 22

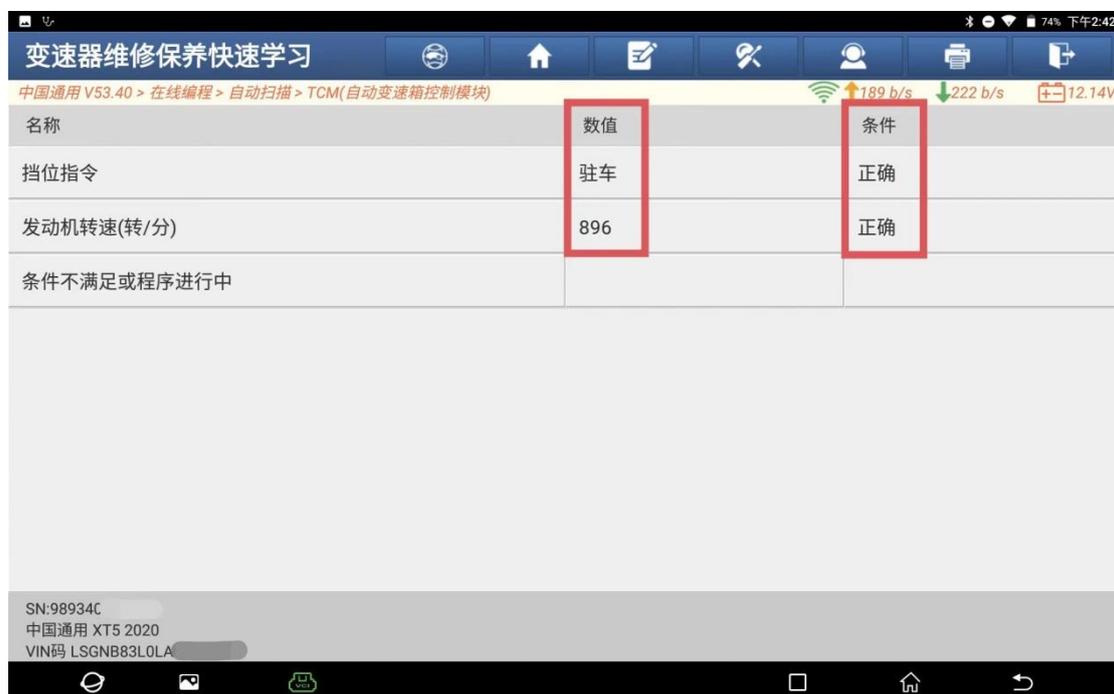


图 23

14. 根据条件提示“车辆必须挂入驱动档”，应将档位的状态变为“驱动档”（如下图）；



图 24

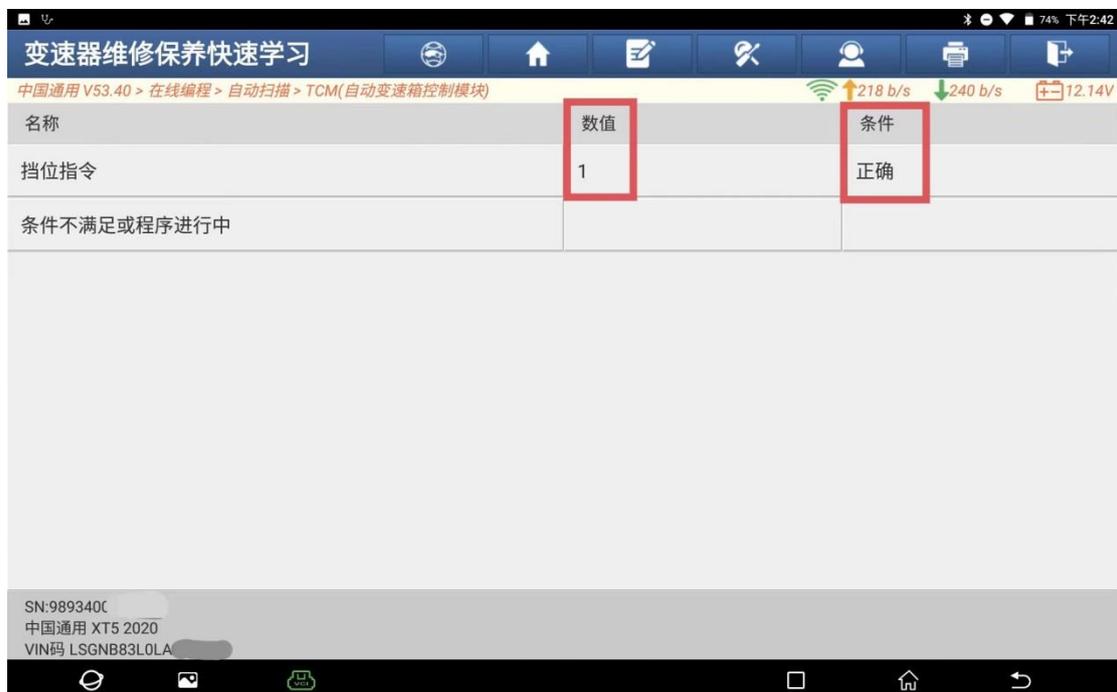


图 25

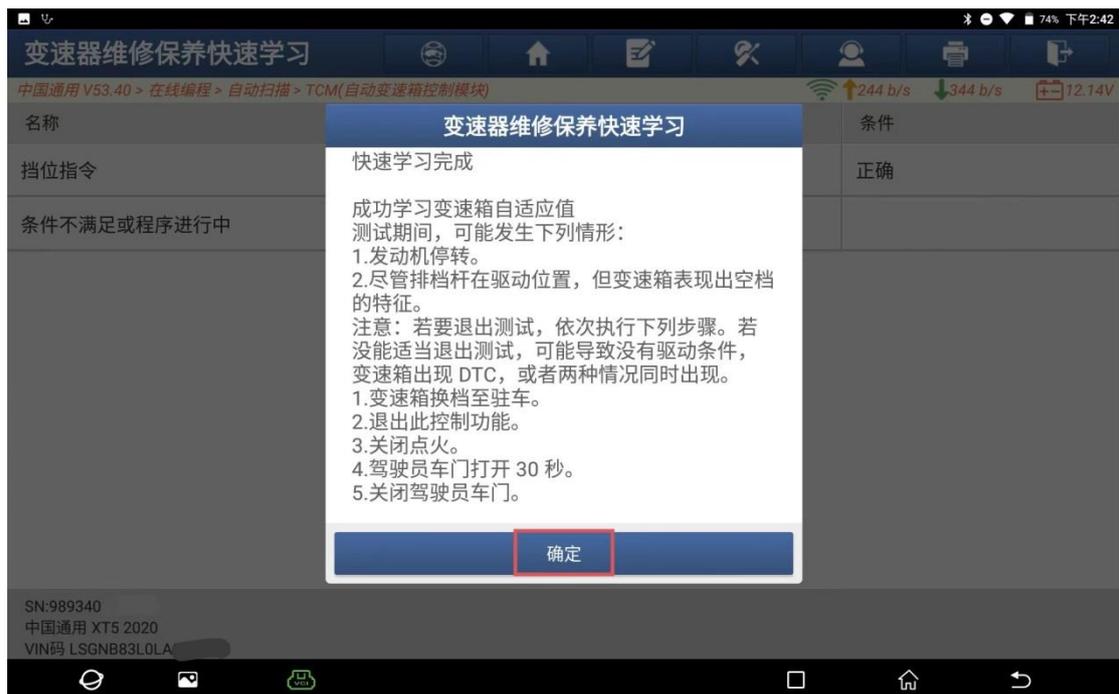


图 26



图 27

## 声明:

该文档内容归深圳市元征版权所有,任何个人和单位不经同意不得引用或转载。